IL SIORNALINO

la settimana dei lettori curiosi

Avatar 2
la via
dell'acqua

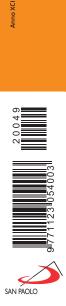
Natale a consumi ridotti



Come funzionano i codici a barre?

Le indagini dei detective

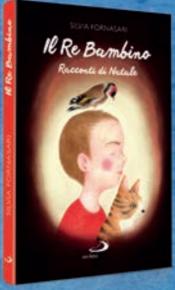
EIL BASSOTTO





A Natale regala un amico









Silvia Fornasari IL RE BAMBINO

Altea Villa
LA MAGNIFICA SOCIETÀ
DELLE GIARDINIERE









Francesca Casadei COME SOFFITTO IL CIELO

Evgenij Rudaševskij IL CORVO



Nelle librerie San Paolo e Paoline e in tutte le migliori librerie. Online su sanpaolostore.it

















In questo numero



CANI, GATTI, DRAGHI... INOLTRE, LA STORIA E I GIOCHI SUGLI ANIMALI. ANCHE QUESTA SETTIMANA «IL GIORNALINO» SEMBRA UNO ZOC



Rivelazioni importanti

Le rivelazioni che si **profilano** in questo **episodio** sembrano alquanto importanti. Corriamo a leggere!

QUISI

RIDE



PENSO E RIPENSO

IO E DIO

16

PENSO E

RIPENSO

Non mi ricordo

di portare i libri



DRAGON KINGDOM

È ora che tu sappia

I CANI Micione piacione

LA STORIA L'ultimo canto













DUE DETECTIVE E UN BASSOTTO L'inseguimento

SUPEREROI

Non c'è scampo per i cattivi





Non mancano mai

È il momento delle **forti** emozioni di un inseguimento! Ma qui, le emozioni non mancano mai.





OUI

PARLO IO

Una famiglia di lettori

Dire la propria è un modo per partecipare. È come fare parte di una famiglia di lettori.



Il più amato

A grande richiesta torna sul poster de «Il Giornalino» il giovane mago più amato da tutti i bambini.





Inviaci le tue domande, mandaci le tue foto e i tuoi lavoretti e scrivici le tue esperienze:

EMAIL: ilgiornalino@ilgiornalino.org WEB: www.ilgiornalino.org

www.g-web.it

WHATSAPP E SMS: 335 69 76 795

INDIRIZZO: Il Giornalino via Giotto 36, 20145 Milano





E per chiudere un «Giornalino» davvero animalesco ecco una serie di giochi sugli animali leggendari.

INTORNO A ME

Non è tutto oro quello che luccica

AMICI ANIMALI

Il gatto sfinge

SOTTO E SOPRA

Telescopi spaziali Rifiuti sepolti

GIOCHI

Animali mitologici e leggendari









CHE SCOPERTA!





rubriche e articoli







attività

CHE SCOPERTA!

G SHOW

Avatar 2: La Via dell'Acqua

DENTRO LO SPORT

2022, un anno di successi italiani

IO E I NUMERI Codici a barre

TROVATO PER TE

+ Passaparola

FACCIO IO

Pupazzo di neve con rotolo di carta

Prima parte

Questa settimana ripercorriamo i successi e i grandi eventi dei primi sei mesi del 2022.



Vita più semplice

Sembra complicata, e certamente lo è, ma la matematica è nata apposta per semplificarci la vita.



Qui parlo io

LA NOSTRA BACHECA



CIAO GIÒ BLOGGER,
SONO IO, CHIARA, E NON TI SCRIVEVO DA UN PO'. VOLEVO CHIEDERTI PER LA RUBRICA TROVATO PER
TE IN "FUMETTI CERCASI" PERCHÉ NON ACCETTANO I BAMBINI INFERIORI A SEDICI ANNI E PERSONE
PIÙ GRANDI DI TRENTACINQUE ANNI. VOLEVO ANCHE CHIEDERTI SE POTEVI PUBBLICARE UN POSTER SU
DELLE NUOTATRICI FEMMINE PERCHÉ IO FACCIO NUOTO E MI FAREBBE PIACERE. CIAOOO CHIARA

CIAO CHIARA, GRAZIE PERCHÉ SEI TORNATA A SCRIVERCI. :)
CI SIAMO SEGNATI LA RICHIESTA DI POSTER E SPERIAMO DI SODDISFARE PRESTO IL TUO DESIDERIO.
PURTROPPO NON SIAMO NOI A DEFINIRE IL BANDO DEL CONCORSO "APOCALISSI E NUOVI MONDI" E
QUINDI NON POSSIAMO DIRTI PIÙ DI QUELLO CHE SAI GIÀ. SE TI PIACE CREARE FUMETTI PERÒ, POSSIAMO
SUGGERIRTI DI SFRUTTARE QUESTO TEMPO (IN CUI STAI DIVENTANDO GRANDE) PER ALLENARTI, ESPLORARE
IDEE, COPIARE STORIE: OGNI PASSIONE INFATTI HA BISOGNO DI ESSERE COLTIVATA PER DARE BUONI FRUTTI.

Ciao Giò Blogger, mi chiamo Lorenzo e ho 10 anni.
Sono stato ad Aosta e ho visto alcuni castelli
davvero fantastici. Questa gita mi è piaciuta molto
perché ho immaginato come dovevano vivere i
cavalieri, le dame e i signori di tanto tempo fa.
Ti mando una foto del Castello di Fénis.
Ciao da Lorenzo





Ciao Giò Blogger, quando l'ho visto su «Il Giornalino» mi è piaciuto tantissimo**Teresa**



Ciao Giò Blogger, e ciao a tutti i lettori. Sono Nicole, ho 11 anni e vivo ad Alghero (SS). Mo visto che nel numero 11 avete parlato del violino. Λ proposito di questo, io lo suono. No iniziato a suonarlo quando avevo 6 anni. Sino ad allora sapevo poco e niente sul violino. Così, con curiosità ed emozione, ho iniziato a suonarlo. Disogna avere molta pazienza. Dato che il violino non ha i tasti come altri strumenti (per esempio la chitarra), ci vogliono un paio di anni per sviluppare una specie di memoria tattile che permette di intonare con facilità. Il violino è uno strumento molto delicato: non può (ovviamente) essere bagnato ed è sensibile al caldo, infatti quando c'è caldo si scorda facilmente. È uno strumento che ha un suono bellissimo e particolare, e non lo dico solo perché lo suono. Inoltre, i crini di cavallo dell'archetto devono essere periodicamente sfregati con la pece. Quando si ripone lo strumento, i crini dell'archetto devono essere allentati con un meccanismo a molla (una specie di "rotellina"), sennò rischia di arcuarsi troppo e rovinarsi. Alcuni violinisti, per maggiore comfort (ormai quasi tutti) poggiano sotto il violino un cuscinetto imbottito oppure una spalliera. Io suono il violino tutti (o quasi tutti) i giorni a casa, due volte all'associazione culturale musicale che frequento, ai saggi di fine anno e ogni domenica accompagno col violino i canti della messa domenicale in chiesa. No anche partecipato a un concorso nazionale e mi sono classificata terza. fer ultima cosa, ecco un consiglio di ascolto: "Concerto in sol maggiore di Λ . Vivaldi". È un bellissimo pezzo che sto studiando di recente. Allego sotto qualche foto di me e il mio violino in chiesa, a un saggio e al concorso. Ciao! Nicole. 11 anni. Alghero







Cara Nicole, ricevere questo
tuo messaggio ci ha resi
davvero super felicil:))
Siamo contenti che l'Intorno
a me dedicato al violino ti
abbia stuzzicato la voglia di
scriverci informazioni, curiosità
e caratteristiche legate a questo
strumento musicale e a chi lo suona.
Se su «Il Giornalino» si potessero
condividere i suoni, ti chiederemmo
di suonarci qualcosa;—) Grazie per
il tuo racconto, per il consiglio di
ascolto e per le foto: complimenti!

La letterina di Nicole è un invito per tutti voi, lettori e lettrici musicisti: scriveteci o mandateci una foto con il vostro strumento, raccontateci qualche dettaglio della vostra passione musicale!

2DETECTIVE L'inseguimento

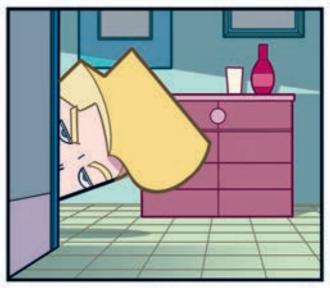




















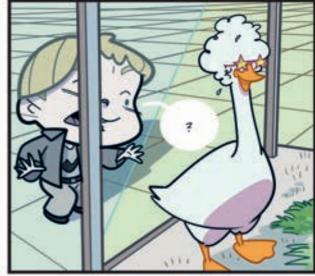














































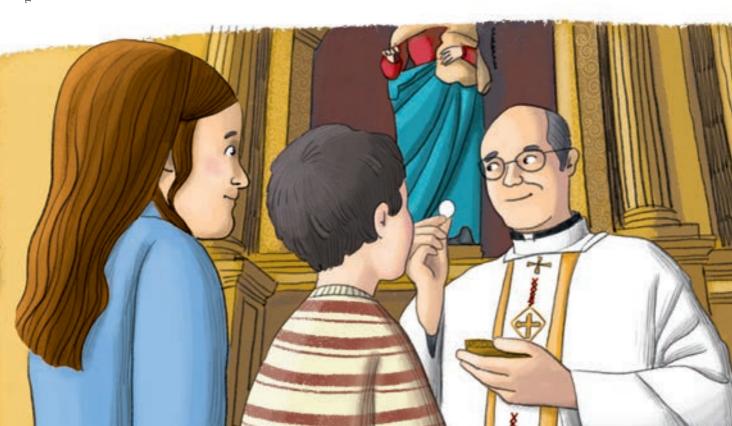
Penso e ripenso

IO E DIO

Perché devo andare a messa? Non posso pregare a casa?

Andare a messa o pregare da soli a casa non è affatto la stessa cosa. Il Signore ci invita a partecipare alla celebrazione eucaristica, perché soltanto in essa possiamo gustare di quel dono straordinario che è il Suo corpo offerto per noi. Solo nella messa possiamo ricevere l'eucarestia e questa è il segno più forte del legame che Gesù ha con ciascuno di noi. Partecipare alla messa, inoltre, ci permette di ascoltare la Parola di Dio, di sentirci parte di una comunità; ci aiuta a ricordare che siamo un popolo che cammina assieme e a non cadere mai nella tentazione di costruire un volto di Dio fondato solo sulle nostre idee personali.

Dalle parole di papa Francesco:
«NOI CRISTIANI ANDIAMO A MESSA
LA DOMENICA PER INCONTRARE
IL SIGNORE RISORTO, O MEGLIO
PER LASCIARCI INCONTRARE DA
LUI, ASCOLTARE LA SUA PAROLA,
NUTRIRCI ALLA SUA MENSA, E COSÌ
DIVENTARE CHIESA».



PenSo e ripenSo

MUMBLE

IMPARO A CONOSCERM

Non mi ricordo di portare i libri a scuola



LOREDANA, 8 ANNI E DISORDINATA

Caro Giornalino,

sono proprio un disastro, per non dire di peggio, ma non riesco ad abituarmi e non so come fare a rimediare. Non porto mai i libri giusti a scuola, gli insegnanti mi guardano male e mi chiedono di essere più precisa. Oggi, per l'ennesima volta, ho dimenticato il libro di inglese. Forse i libri sono troppi, forse ero abituata bene negli anni precedenti perché tenevamo i libri a scuola nell'armadio. Allora sì che era comodo! Come pensi che posso correggermi?

Loredana

Una bella sensazione

Cara Loredana, cambiare abitudini a scuola è sempre una fatica, ma è un passaggio che ci fa sentire più grandi, più indipendenti. Quindi, per prima cosa, devi sentirti meglio: stai diventando grande! È una bella sensazione, non credi? Poi però devi anche sforzarti di preparare lo zaino o la cartella la sera, prima di andare a dormire. È un espediente che funzionerà. Lo sforzo ti farà **concentrare** e vedrai che le cose miglioreranno subito. In bocca al lupo.



Corpo e mente

ti **concentri** abbastanza quando prepari lo **zaino** la sera prima (mai prepararlo in fretta e furia la mattina!). Qualsiasi attività stiamo svolgendo, è bene pensare a ciò che si fa. Se abbiamo sempre per la testa altro, i giochi, lo sport, le chiacchiere con gli amici, basterà poco a dimenticare qualcosa. Bisogna essere presenti non solo con il **corpo**, ma anche con la testa, prestare attenzione è il passo fondamentale per vivere in pienezza.

Sir 16,24: «ASCOLTAMI, FIGLIO, E IMPARA LA SCIENZA; E SII ATTENTO NEL TUO CUORE ALLE MIE PAROLE».





COME TI SENTI?

Segna quale tra queste faccine ti rappresenta di più quando ti capita una situazione come quella di Loredana:















Stratagemmi per ricordare

Anche oggi ti è successo di arrivare a scuola e accorgerti di essere senza libri. Che imbarazzo! Che agitazione! E che rabbia! Te la prendi con te stessa perché non ti sei ricordata e ti vergogni davanti alla maestra e ai tuoi compagni. Una dimenticanza, un errore, può capitare a tutti... e si può rimediare!

- RESPIRA E PARLANE CON LA MAESTRA: C'È UNA SOLUZIONE!
- COME CERCARE DI NON CASCARCI PIÙ? PUOI TROVARE DELLE STRATEGIE "ANTI-DIMENTICANZA".
- PROVA A FARE UN SONDAGGIO TRA I TUOI **COMPAGNI: LORO COME FANNO** A RICORDARSI I LIBRI?



Interne a me

UN MONDO DA ESPLORARE



Vetrine inflocchettate, luminarie colorate, pubblicità che emozionano... Tutto sembra brillare di una luce speciale, ma è proprio così?

Un fenomeno pieno di insidie

Black Friday, super sconti, affari imperdibili...
Durante le settimane che precedono il Natale l'aria si fa elettrica e scatta la cosiddetta "corsa ai regali": una ricerca forsennata di doni che affolla i negozi, riempie di ordini i siti Internet e intasa le consegne. È ciò che accade nelle nostre società, dove spese e acquisti sono spinti a più non posso e alimentano così un fenomeno pieno di insidie chiamato "consumismo".





Facciamo un esperimento!

Guardati intorno: quanti**/giochi** non prendi più in mano da un sacco di tempo?

E quel **libro** che ti sembrava di desiderare così tanto? Quand'è l'ultima volta che l'hai sfogliato? Ora apri l'**armadio:** c'è almeno un **vestito** che non metti quasi mai!

Siamo circondati da un sacco di cose: alcune indispensabili, altre utili, molte superflue. Ma come è possibile?



La guida per non farsi incantare

La stessa domanda se la sono posta Sammy, Simona, Cesare e Anna che, insieme al Signor Buonprezzo, sono i protagonisti di Consumi: la guida per NON farsi incantare (Il Barbagianni Editore, € 17,50). Un simpatico libro a fumetti che ci accompagna a scoprire come funziona il mondo degli acquisti e dei consumi.

Trucchetti e strategie

Prezzi che incantano, pubblicità insistenti, finte promozioni... Le aziende hanno inventato numerosi trucchetti per spingere le persone a consumare e a spendere di più. Un esempio? I piccoli prezzi ripetuti nel tempo: sono chiamati "prezzi indolore" e danno l'impressione di spendere poco. Oppure c'è la proposta di prezzi così costosi da far sembrare gli altri prodotti un vero affare...

Non c'è tempo da perdere...

Le **promozioni** a tempo limitato sono un altro **stratagemma** efficace perché mettono **fretta** al consumatore. Così come il "marketing della scarsità": edizioni speciali e in quantità limitate che stuzzicano la corsa all'acquisto. Sono questi i meccanismi che provocano lunghe file fuori dai negozi per accaparrarsi l'ultimo modello di un prodotto, prima che si esauriscano le **scorte...**

Consumare meglio

E non è finita! Ci sono i **gadget** legati ai personaggi dei film e dei **cartoni animati,** le **confezioni ingannevoli,** i prodotti che si vestono di verde per apparire ecologici, lo studio dei **percorsi nei negozi** per solleticare la voglia di comprare!

Per fortuna Consumi: la guida per NON farsi incantare ci offre un sacco di dritte per imparare a scegliere come spendere i propri soldi e a consumare meglio. Suggerimenti sempre utili, ancor di più in vista del Natale!









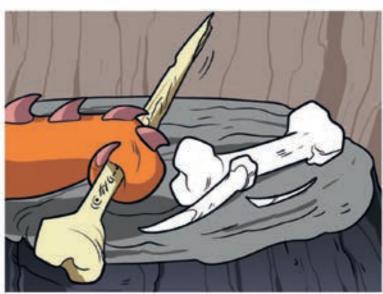








































GIÒ BLOGGER

ha selezionato tra le vostre barzellette

IL VINCITORE DELLA SETTIMANA!

Qual è il colmo per un lampone innamorato? Fare una dichiarazione da... more! Davide, 9 anni, Crema (CR)

.

Gioco di parole. Lotterai. L'otterrai. Lo terrai. Sabrina

Qual è l'ape più maleducata del mondo? L'ape... rnacchia. Mariarosa, 7 anni

«La men entr

«La scorsa notte, mentre ero a letto, è entrato un ladro in cerca di soldi. Mi sono alzato e li ho cercati insieme a lui».

Ettore

Un attore a un collega:

«La prima rappresentazione è
stata un disastro!».

«Perché?» domanda il collega.

«Figurati, metà sala fischiava...»

«E l'altra metà?»

«Era vuota!»

Carla

BARZELLETTA DELLA SETTIMANA Qual è il colmo per un'agenzia funebre? Essere chiusa per lutto. Diana

Di cognome faceva Guasto. Non gli citofonava nessuno. **Sandro, Sassuolo**



Dentro lo Sport 🗟

wow!

SCOPRO E PROVO



Mondiali 2022 di atletica leggera: l'oro di Massimo Stano nella 35 km di marcia e il bronzo di Elena Vallortigara nel salto in alto.

In attesa dei clamorosi risultati di fine anno (record dell'ora) Filippo Ganna ha conquistato (record dell'ora) Filippo Ganna ha conometro. a giugno il titolo italiano a cronometro.

LO SPORT AZZURRO SI È CONFRONTATO CON AVVERSARI DI TUTTO IL MONDO IN NUMEROSI IMPORTANTI EVENTI SPORTIVI, FACENDO SPESSO BELLA FIGURA E RACCOGLIENDO ANCHE STORICHE VITTORIE.

2022, un anno di successi italiani

Dal curling allo sci

Per raccontare i successi azzurri del 2022, non basta questa volta e quindi ne parleremo anche la prossima settimana. L'anno è iniziato con gli ori di Arianna Fontana (short track) e del curling misto alle Olimpiadi invernali di Pechino; e con i successi di Sofia Goggia e Federica Brignone in coppa del mondo di specialità, in discesa libera (504 punti per Sofia) e Supergigante (506 per Federica).

Uno scudetto speciale

Il 22 maggio, a Reggio Emilia, superando il Sassuolo per 3 a 0, il Milan conquistava il suo 19esimo scudetto. A giugno, poi, è stata la volta dei mondiali di nuoto in **Ungheria**, con **Thomas Ceccon**, **Benny Pilato**, **Gregorio Paltrinieri** e compagnia a fare raccolta di medaglie, così come gli **spadaccini** italiani ad **Antalya**, in Turchia, agli europei di **scherma**.

La rinascita del tennis

Matteo Berrettini, sempre a metà giugno, superando per 7-5/6-4 Filip Krajinović, ha vinto il suo secondo Queen's Club Championships, prestigioso torneo londinese su erba. Una gran bella soddisfazione per il tennis italiano che vede sempre in gran spolvero anche Jannik Sinner e Lorenzo Musetti.



Che Scoperta!



PROMEMORIA

James Cameron ha
concepito la saga in cinque
capitoli. Ad Avatar 2, quindi,
seguiranno Avatar 3, 4 e 5.
Inevitabilmente, a distanza di
meno tempo.

G SHOW





Avatar, che storia!

Avatar 2: La Via dell'Acqua, come certo saprete, è il seguito del celebre Avatar, campione d'incassi assoluto nell'ormai lontano 2009. E quasi a voler rispettare questa distanza temporale, anche la storia si svolge diversi anni dopo gli eventi visti nel primo capitolo, quando la verde e insidiosa Pandora fu messa in serio pericolo dall'avidità umana. Molto tempo dopo, dunque, ritroviamo i due protagonisti – Jake Sully (Sam Worthington) e Neytiri (Zoe Saldana) – ma questa volta con i loro figli. Tutti insieme sono chiamati a esplorare le meraviglie e i pericoli di Pandora, in un nuovo acceso conflitto con l'invadente umanità. Un aspetto forse inatteso della trama – ma sicuramente curioso e divertente – è che i due protagonisti si trovano ad affrontare, come una normale coppia terrestre, i problemi coniugali legati all'educazione dei propri figli.

Non solo Pandora

Tutta la saga di Avatar ha avuto una lunga preparazione, ricca di avvenimenti e curiosità. La prima che balza all'occhio è la distanza di 12 anni tra il primo e il secondo episodio, le cui riprese sono iniziate il 25 settembre 2017 e terminate a novembre 2019, praticamente all'inizio della pandemia che ha fermato il mondo. Nel 2020, a Las Vegas, James Cameron ha svelato i concept-art del film, rivelando che – già in Avatar 2 – saranno mostrati nuovi orizzonti del mondo Na'vi, oltre al già noto Pandora. Il regista ha inoltre creato i due successivi capitoli di Avatar come un'unica produzione. Avatar 2 e Avatar 3, dunque, sono stati girati contemporaneamente. Benché ogni capitolo abbia una storia propria, un unico "meta-racconto" li lega tutti. Ma vediamo altre curiosità: il budget dei tre sequel si aggira intorno al miliardo di dollari; Kate Winslet e il regista James Cameron si sono ritrovati dopo Titanic (1997); l'attrice ha eseguito le scene subacquee da sola, allenandosi per trattenere il respiro per quasi 7 minuti; alcune riprese subacquee sono state fatte nella Challenger Deep, il punto più profondo della Fossa delle Marianne e quindi della Terra.

AL CINEMA

È FINALMENTE ARRIVATO IL MOMENTO! <u>AVATAR 2: LA VIA DELL'ACQUA</u> È AL CINEMA DAL 14 DICEMBRE 2022, DISTRIBUITO DA WALT DISNEY STUDIOS MOTION PICTURES.



- Se conosci l'inglese parli con tutto il mondo.
- Finalmente lo puoi imparare giocando, divertendoti, senza fatica
- Ogni mese puoi leggere tanti fumetti, storie, giochi, curiosità

 In più ogni mese (tranne nel numero estivo) le tracce audio online per imparare la pronuncia, ascoltabili da pc, tablet o smartphone

FAI SUBITO UN ABBONAMENTO

alla più completa rivista d'inglese per ragazzi (da 8 a 11 anni)

E PER TE IN REGALO

Gli auricolari Sound

con gommini di ricambio



PUOI FARE IL TUO ORDINE COMODAMENTE DA CASA!

telefono: 02.48027575 🗎 fax: 0173.296423 @email: abbonamenti@stpauls.it

TAGLIANDO RICHIESTA ABBONAMENTO

Spedisci in busta chiusa, affrancando come lettera, a: I LOVE ENGLISH Periodici San Paolo - Piazza San Paolo, 14 - 12051 Alba CN

alo l'abbonamento a I LOVE ENGLISH per un anno (n. 10) a € 43,90 (+ € 6,00 per spese di spedizione) anziché € 69.00 con risparmio di € 25,10. Avviserete il destinatario che l'abbonamento è un mio dono. A pagamento avvenuto riceverò il regalo. Non invio denaro ora. Effettuerò il pagamento con:

Dollettino di c/c postate che mi invierete

arta di credito Visa Cartasi Eurocard/Mastercard

io al rimnas. In taxo di essaminento il regalo sali solibulto di obto di per-villire. Ai setti del Regulamento DI 679.0000. Rapcio il convenso per proposte di marketing diretto, cice abbocumenti o produtti, a curo del Grappo Baltoniae San Racio

rilacio il comenno per profilazione (vendaga, nomitie, etc.) e cum del Gruppo Editorale Sur Plant

4	bbo	ion ik	amu s			_			_	_	_	_	_	_	_	_		_	_		
Cognome		1	11	1		1	1	1			1	1	1	1	1	1	1		L		
Nome L	1	1	11	1	П	1	1	1			1	1	1	1	1	1			L		
Va LL		1	1.1	1		1	1	1			1	1	1	1	1	1	N.		L	L	
CAP L				Local	(th		1	L	Ĺ	Ш	1		Ϊ	1	Ϊ	1	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	Ü
	1 -	28.	1 1		1.1	1.1	. 1	1	1	1.1	1						atolo		-	en	
Prov.	J.T	el, L.	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Son	HEN	hβ	benja	utolo	- 2	201	Er	6-H
Prov.	J	el. L.		mpi												-	aterio	-	200	Er	5-H
Prov Cognome		el. L														l l	aterio	2	200	L	5-H
		el. L				en i	too		ti lo	spi					9	1		2	L		
Cognome		el. L	Co		la co	on I	too	da	n le	spi	ric	qu	18	otto							
Cognome Nome		+	Co	mpi	la co	on I	too	da	ti lo	Spi	eric	qu		Office		1	JN				





MULTIMEDIA SAN PAOLO

presenta una produzione

Ingnimation



Primo film a cartoni animati sulla figura di San Francesco.

Un salto di otto secoli alla ricerca di un messaggio di fraternità e pace valido ancora

Una voce fuori campo, che si scoprirà essere quella del sultano al-Malik, racconta a un fanciullo un incontro molto speciale avvenuto nel 1219, mentre era in corso la guerra tra le armate del sultano e l'esercito crociato. Un uomo solitario, accompagnato da un lupo...





SUPEREROI Non c'è scampo per i cattivi















Che Scoperta!





ADESSO LO SO ANCH'IO

La nostra Storia!

UNA "DISPENSA" SPECIALE

Facciamo un indovinello: qual è l'elettrodomestico in funzione ogni giorno, 24 ore su 24?... Il forno? La Tv? Il frullatore? Scopriamolo insieme!



Prima della sua invenzione, l'umanità ha sperimentato varie soluzioni naturali: dal fresco delle grotte alle ghiacciaie sotterranee, dove si accumulavano neve e ghiaccio invernali.

Nel 1748 poi, all'università scozzese di Glasgow, il medico William Cullen dimostrò per la prima volta un processo di refrigerazione artificiale provocato dall'evaporazione di un liquido.

Da allora passarono molti anni prima che, nel XIX secolo, il contributo di diversi inventori portasse alla realizzazione di una "dispensa" speciale, il frigorifero!

È questo l'elettrodomestico che oggi si trova in ogni casa ed è sempre acceso. Sembra impossibile, ma i primi frigoriferi domestici iniziarono a diffondersi solo cento anni fa: piccoli e rumorosi, furono gli antenati dei frigoriferi moderni.

IN POCHE PAROLE

- Salatura: nell'antichità era uno dei processi più diffusi per la conservazione del cibo.
- 1913: anno in cui venne messo in commercio il primo frigorifero domestico elettrico; aveva un prezzo molto alto e non ebbe successo.
- Freon: nome di una tipologia di gas e di liquidi introdotti negli anni '30 come refrigeranti per il funzionamento dei frigoriferi. Oggi sono considerati una delle cause principali del buco dell'ozono.

NON È UN NUMERO
COMPOSTO DA TANTI
SETTE. SI DEFINISCE
SETTARIO CHI È
INTRANSIGENTE E
FAZIOSO E CHI CREDE
GIUSTE SOLO LE
PROPRIE IDEE. È ANCHE
QUALCUNO LEGATO A
UNA SETTA.



w l'italiano

NON CONFONDIAMO GLI AGGETTIVI PARZIALE E

MPARZIALE. ESSERE IMPARZIALE VUOL DIRE DARE UN
GIUDIZIO OBIETTIVO, SENZA PRENDERE LE PARTI DI
NESSUNO. PARZIALE VUOL DIRE DI PARTE.



Geo Quiz

È il punto più a Sud del continente americano! Circondato da gelide acque, il suo nome è...

- Capo di Buona Speranza
- Capo Teulada

Capo Horn

Capo Nord

Un pizzico di scienza

Un fenomeno raro

Un "medicane" non è il dottore per gli amici a quattro zampe, ma una parola nuova che descrive un fenomeno raro sulle acque del Mar Mediterraneo. Nasce dalla combinazione di due termini inglesi "Mediterranean" e "hurricane" e indica un uragano mediterraneo: un fenomeno meteorologico collegato al riscaldamento delle acque del nostro mare. Si tratta quindi di un vero tifone, anche se di intensità minore rispetto a quelli che si scatenano sugli oceani. Un fenomeno raro che in futuro potrebbe verificarsi con più facilità.





SE VUOI SAPERNE DI PIÙ SUI SATELLITI CHE CI AIUTANO A SALVARE LA TERRA E SU UN SACCO DI ALTRE COSE SPAZIALI, VAI SUL SITO DELL'ESA, NELLA SEZIONE "KIDS": HTTP://

Pillole di tecnologia

IRON MAN NON È PIÙ FANTASIA. SARÀ UTILE ALLE PERSONE, IN PARTICOLARE A QUELLE CON LESIONI SPINALI O COMUNQUE NON IN GRADO DI MUOVERSI AUTONOMAMENTE. MERITO DELLA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA DI PISA, DOVE SI STA LAVORANDO A PROTOTIPI DI ESOSCHELETRI, ADDIRITTURA SOFFICI, CHE AIUTINO CHI NON PUÒ PIÙ MUOVERSI IN AUTONOMIA.

Risposta Geo Quiz: fra questi, Capo Horn è l'unico a trovarsi in America.



La sua pelle nuda può essere di tre tipi: ambrata, cerata e gommata. Ha molte rughe visibili, specialmente sul collo ed è un po' più delicato di un gatto con il pelo.



È molto affettuoso e ha la tendenza a miagolare più degli altri gatti, quasi volesse chiacchierare con gli umani.

> Ha grandi orecchie e udito fino per compensare la mancanza di vibrisse.

Ha una coda lunga quanto il suo corpo e due grandi occhi a forma di "limone" che gli danno uno sguardo particolarmente espressivo. Lo sguardo è la sua arma migliore.



Sotto e Sopra

"OCCHI SPAZIALI"

Se qualcosa attrae la tua attenzione, non ti accontenti di scrutare da lontano, ma vuoi vedere meglio, osservare da vicino. I telescopi servono a questo: a guardare oggetti distanti.

Ora pensa a una specie di **nebbiolina** diffusa proprio fra il **telescopio** e l'oggetto che vuoi osservare... L'immagine che vedresti risulterebbe almeno **disturbata**, poco nitida.

È questa la situazione in cui si trovano i grandi telescopi terrestri. La turbolenza della nostra atmosfera è come una "foschia" che limita le capacità di osservazione. Per questo motivo gli scienziati hanno progettato e costruito i telescopi spaziali. Posizionati in orbita, fuori dall'atmosfera terrestre, questi "occhi spaziali" raccolgono immagini nitide dei corpi celesti anche molto lontani.

Il primo telescopio spaziale è l'Hubble Space Telescope. È in orbita dal 1990 e ha collezionato scatti incredibili che hanno ampliato le nostre conoscenze sull'universo e la sua origine.

L'OCCHIO DEL JAMES WEBB TELESCOPE È FORMATO DA SPECCHI ESAGONALI DI UN METALLO LEGGERO CHIAMATO BERILLIO E RIVESTITI CON UNA LAMINA... D'ORO DI CRISTALLO O'ARGENTO

UN NUOVO SGUARDO

DA QUALCHE MESE RICEVIAMO IMMAGINI DEL COSMO MAI VISTE PRIMA! LE STA RACCOGLIENDO IL NOSTRO NUOVO "OCCHIO SPAZIALE": IL JAMES WEBB TELESCOPE, L'EREDE DI HUBBLE. PIÙ GRANDE E POTENTE, IL TELESCOPIO SPAZIALE È STATO LANCIATO IL 25 DICEMBRE DELL'ANNO SCORSO. IL SUO SGUARDO CI RISERVERÀ GRANDI SORPRESE...

RIFIUTI SOTTO I PIEDI

Non abbiamo un pianeta B, come ci ha fatto ben capire Greta
Thunberg... eppure continuiamo a trattarlo come una grande pattumiera, riempiendolo di rifiuti ovunque, in acqua, in terra e in aria! Quando spargiamo i nostri scarti sul terreno, o nel sottosuolo, è come se "mettessimo la polvere sotto il tappeto" per nascondere ciò che non ci piace o sporca. Ma questo certo non risolve i problemi! Anzi, il suolo – come l'aria o l'acqua – rende possibile la vita sulla Terra e dovremmo averne molta cura, cercando di ridurre la produzione di rifiuti anziché smaltirli in modo pericoloso.





Eppure, c'è chi continua a usare questo sistema, in molti casi illegalmente. Per esempio, avrai sentito parlare della "terra dei fuochi", una zona della Campania dove vengono da molti anni scaricate (e poi incendiate) tonnellate di rifiuti tossici. Lo smaltimento regolare costa tanto ed è per questo che – non solo in quella zona – nel suolo vengono spesso interrate le sostanze nocive. Altri rifiuti che si possono trovare sottoterra sono i materiali radioattivi, non solo le scorie delle centrali nucleari ma anche quelli provenienti dagli ospedali, dai laboratori o dalle industrie. In questi casi, li si mette in profondità in depositi protetti, per isolarli ed evitare contaminazioni da radiazioni.

- Tra i rifiuti sepolti illegalmente si trovano pneumatici, solventi e vernici, eternit (o "amianto"), scarti industriali.
- I rifiuti tossici sepolti possono inquinare le falde acquifere e i pascoli, rendendo pericoloso il consumo dei prodotti animali come la carne o il latte.
- Per individuare i rifiuti fatti di materiali ferrosi nel sottosuolo si può usare il magnetometro, uno strumento che misura le variazioni di intensità del campo magnetico terrestre.

Lo sapevi?

CI SONO ANCHE BUONE NOTIZIE! UN USO POSITIVO DEL SOTTOSUOLO PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI È QUELLO DELLA "RACCOLTA PNEUMATICA", GIÀ ATTIVA IN ALCUNE CITTÀ. AL POSTO DEI NORMALI CASSONETTI CI SONO SPECIALI APERTURE DOVE SI BUTTANO I RIFIUTI CHE FINISCONO IN GRANDI TUBI SOTTERRANEI. QUI VENGONO "SPARATI" CON GETTI FORTISSIMI D'ARIA E SPINTI VERSO I DEPOSITI SPECIALIZZATI PER LO SMALTIMENTO. COSÌ SI RENDONO LE CITTÀ PIÙ PULITE E SI RENDE PIÙ EFFICIENTE LA RACCOLTA DIFFERENZIATA.



lo e i numeri

MI DIVERTO CON LA MATEMATICA

LO SAPEVIP IL PRIMO PRODOTTO PASSATO IN CASSA CON UN CODICE A BARRE FU UN PACCHETTO DI CHEWING GUM.

I CODICI A BARRE

La matematica è proprio ovunque, anche se non ce ne accorgiamo: ce lo dimostrano bene i codici a barre. I rettangolini a strisce stampati sulla merce che acquistiamo rappresentano i numeri da 0 a 9. Ogni codice a barre crea un numero unico che può essere letto da uno scanner.

Abbasso le code

MATEMATICI: Cifre nei codici a barre

L'idea del codice a barre si deve a un inventore americano, Joe Woodland che lo realizzò nel 1949, per aiutare i direttori dei supermercati a velocizzare il flusso dei clienti e ridurre le code. Fu soltanto nel 1974, tuttavia, che i codici a barre furono introdotti nei negozi. CON I CODICI A BARRE NON SI FA CONFUSIONE. QUANDO SI LEGGONO DEI NUMERI, INVECE, È FACILE SCAMBIARE UN 1 PER UN 7 O UN 3 PER UN 8.









L'ULTIMO CANTO

l canto della Piagnona lo hanno sentito in pochi, ma quei pochi non lo possono raccontare perché coloro che ascoltano quel gemito logorante odono ben poco d'altro prima di morire.

La Piagnona è richiamata dalla gioia come i topi sono attratti dal formaggio: ci si precipita sopra per distruggerla. Le basta l'eco di una buona notizia raccontata un po' troppo ad alta voce e lei si lancia, anticipata dal singhiozzare continuo che è tutto suo. Perché la Piagnona fa tutto questo? Perché una volta era giovane, bella e ripiena di sogni e di speranze. Aveva incontrato un uomo bellissimo che le aveva sorriso e l'aveva ascoltata e si era comportato come se ammirasse tutto ciò che lei diceva. Sembrava che la amasse nella stessa misura per come era dentro e per come era fuori. O, almeno, così lei aveva creduto.

Da quel grande amore era nato un bambino meraviglioso, più bello del papà e ancora più bello della mamma.

Quando il piccolo aveva preso la prima boccata dell'aria di questo mondo, l'uomo bellissimo era sparito.

AVEVA INCONTRATO UN UOMO
BELLISSIMO CHE LE AVEVA SORRISO E L'AVEVA
ASCOLTATA E SI ERA COMPORTATO COME SE
AMMIRASSE TUTTO CIÒ CHE LEI DICEVA.

La giovane mamma se ne era accorta dopo un po', perché era completamente assorta nel sorridere, fare smorfiette e carezzare suo figlio. Appena si accorse di essere sola, si sentì





perduta. Dove era andato il suo uomo? Lasciò il bambino nella culla e uscì a cercarlo. Tornò appena in tempo per allattare il piccolo e farlo addormentare. Ma non riusciva più a perdersi nei suoi occhi nuovi e nemmeno nelle sue manine tenere e nemmeno nella cura del suo corpo minuscolo.

GRANDE FOSSE IL MARE E CHE PER GIRARLO TUTTO SAREBBE FORSE SERVITA UNA VITA, MA NON SI ARRESE.

Il bambino cresceva e aveva sempre più bisogno della mamma, che smise di lasciarlo a casa mentre vagava in giro cercando suo padre. Decise dunque di portarlo con sé, in una cesta. Si accorse ben presto che tenendo il bambino con sé poteva spingersi ben più lontano del solito

Raggiunse il fiume e in barca arrivò fino al mare, chiamando il nome dell'uomo che aveva perduto. Si rese poi conto di quanto grande fosse il mare e che per girarlo tutto sarebbe forse servita una vita, ma non si arrese. Remò verso l'orizzonte, affrontando le onde che si facevano man mano più alte, gridando il nome dell'amato sopra il soffio della bufera. Fu la quinta onda gigantesca quella che strappò il bambino dalla cesta e dalla barca. La donna se ne accorse solo dopo che ebbe attraversato l'intero golfo.

Aveva finito le lacrime e pianse con la voce, usando tutta quella che aveva in corpo. Da allora la chiamano la Piagnona, e piange il proprio bambino e il dolore che ha causato a se stessa e maledice chiunque la incontri.





PUPAZZO DI NEVE CON ROTOLO DI CARTA

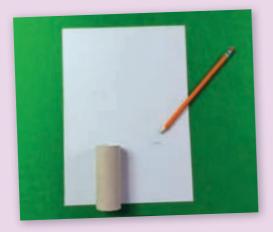
L'OCCORRENTE

- ROTOLO DI CARTA
- CARTA A4 BIANCA
- MATITA
- FORBICI
- RIGHELLO
- PENNARELLI DI VARI COLORI
- PENNARFIIO BIANCO
- N. 2 POMPON
- N 1 SCOVOLINO
- COLLA VINILICA
- COLLA A CALDO

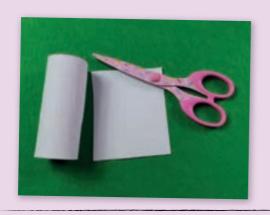
UNO DEI MATERIALI PIÙ **CLASSICI E "RICICLOSI"** PER FARE I LAVORETTI È SICURAMENTE IL ROTOLO DI CARTA. FACILE DA TROVARE, RESISTENTE, SI PRESTA A TANTISSIMI UTILIZZI ED È PERFETTO PER CREARE PERSONAGGI O DECORAZIONI **ADATTE AI VARI PERIODI DELL'ANNO. IN QUESTO** ARTICOLO SCOPRIAMO COM'È SEMPLICE TRASFORMARE UN ANONIMO ROTOLO DI CARTA IN UN SIMPATICISSIMO PUPAZZO DI NEVE.



Prendi un foglio **A4 bianco**, posizionaci sopra un rotolo di carta e prendi la misura facendo il **trattino** in due o più punti.

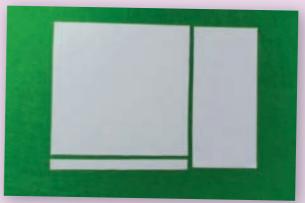


Incolla con la **colla** vinilica la carta al rotolo e rimuovi l'eventuale parte in **eccesso.**





Prendi uno scovolino e tagliane un **pezzo** per creare l'arco del paraorecchie. Puoi sostituire lo scovolino con una striscia di **carta colorata**, magari utilizzando un pezzo di scarto del foglio bianco **A**4 che non avevi utilizzato in precedenza.



Con l'aiuto del **righello** unisci i trattini per creare una riga e tagliala. Con la parte di foglio avanzata crea una striscia di **1 cm** (servirà per realizzare la sciarpa del nostro pupazzo di **neve**).



4 Colora la striscia di carta per creare la sciarpa (vedi foto n. 2) e incollala attorno al rotolo di carta all'altezza di circa 2/3. Poi disegna i particolari del pupazzo di neve (viso e bottoni).

Fincolla con la colla a caldo prima lo **scovolino** per creare un arco al centro della testa del pupazzo, poi incolla lateralmente i **pompon.**Il pupazzo di neve è **pronto**! Ora puoi divertirti a

Il pupazzo di neve è **pronto**! Ora puoi divertirti a creare tanti altri personaggi riciclando i **rotoli** di carta.



Trovato per te



Presepi in mostra

Fino all'8 gennaio, presso la Cappella dei Pellegrini nella Basilica Santa Maria delle Grazie in San Giovanni Valdarno (AR), si terrà la XIX Rassegna "Natale nel mondo". Al centro di questa edizione la proposta "Charles l'uomo che scrisse il Natale": una particolare mostra di presepi che si intreccia ai richiami del Canto di Natale, celebre opera letteraria dell'autore inglese Charles Dickens. Per informazioni e orari: www.natalenelmondo.it.







Avventura in Amazzonia

Wiltopia è la nuova gamma di prodotti PLAYMOBIL realizzata in media con oltre l'80% di materiali riciclati.

Prende così vita questo set che coinvolge i piccoli esploratori in un emozionante viaggio alla scoperta della foresta pluviale amazzonica. Il centro, dove vengono accuditi e allevati gli animali, si trova lungo il fiume. Per accedervi è possibile utilizzare la scala o una passerella situata sulla riva. Scoprirete così un luogo attrezzato di tutto punto, con una sala dotata di tavolo, lampada operatoria mobile, bilancia, lampada riscaldante, monitor illuminato per la visualizzazione delle lastre a raggi X e tantissimo altro ancora. L'avventura comincia con WILTOPIA - Centro per l'assistenza degli animali dell'Amazzonia (Playmobil, € 109,99).

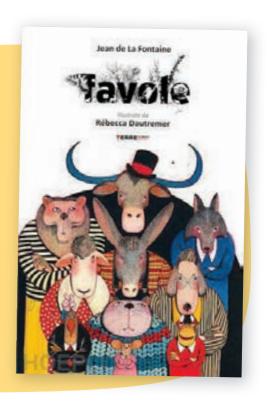
Favole senza tempo

Chi non conosce la storia della cicala e la formica?

E quella della lepre e la tartaruga?

Furono scritte in Francia, da Jean de La Fontaine, più o meno quattro secoli fa. Da allora quegli animali scaltri o crudeli, egoisti o altezzosi sono entrati nel nostro immaginario.

Oggi le note vicende sono riproposte in un libro illustrato dalle tavole di Rebecca Dautremer: topini, rane, somari, gatti, lupi e leoni sono rappresentati con un tratto graffiante e potente. Ventisei **Favole** (Terre di mezzo, € 20,00) compongono una raccolta di storie brevissime che sottolineano vizi e virtù di donne e uomini d'ogni tempo e d'ogni luogo.



Un filo blu

Qual è il tuo colore preferito? Se stai pensando al blu, c'è un libro che fa per te! Racconta un meraviglioso viaggio tra i popoli del passato e i luoghi della Terra che hanno reso il blu uno dei colori più amati in molti Paesi: dai lapislazzuli blu della maschera del faraone egizio Tutankhamen al blu cobalto

Passando tra la porpora romana e il mare color del vino degli antichi Greci, Blu. Storia illustrata di un colore (Editoriale Scienza, € 21,90) attraversa la storia dei colori seguendo un filo blu.

Indaco, Maya, egiziano, oltremare, ciano, di Prussia... Ma quanti sono i blu? Scoprili tutti fra le tavolozze dei pittori e i blu jeans, fra uniformi storiche e mantelli preziosi...

Una lettura ricca di curiosità ti aspetta in libreria!

estratto nelle miniere di Persia.



...nell'armadio



IL RITORNO DI SANTA LUCIA

In questi giorni numerosi paesi e città si preparano a festeggiare Santa Lucia.

Nella notte fra il 12 e il 13 dicembre infatti molte bambine e bambini in tutta Europa attendono con trepidazione il passaggio della santa che lascerà loro doni e dolcetti.

Portatrice di luce, protettrice della vista,
Santa Lucia torna puntuale in groppa al suo asinello. In attesa del Natale, questa settimana sfiliamo dall'armadio La vera storia di santa Lucia (Giunti, € 9,90): un piccolo libro illustrato che racconta − tra realtà, leggende e curiosità − la vicenda di Lucia, una ragazza buona e coraggiosa che divenne santa.



... sul calendario

UN SOSTEGNO PER I PIÙ PICCOLI

Siamo nell'anno 1946 e la Seconda guerra mondiale è da poco conclusa. Non si contano i danni, le ferite, i drammi e le sofferenze che il conflitto ha causato in particolare nel vecchio continente. Così l'Assemblea Generale delle Nazioni Unite – l'ONU – decide di istituire un fondo di emergenza per assistere e sostenere i bambini più bisognosi dei Paesi europei, compresi i bambini italiani. Quel giorno è l'11 dicembre, data considerata come il giorno di fondazione dell'organismo oggi conosciuto come UNICEF: il Fondo delle Nazioni Unite per l'Infanzia che opera in molti Paesi del mondo sviluppando programmi e azioni di assistenza a favore dei più piccoli.



Trovato per te

MARIA VAGO
L'ortaggio
dei pirati

CHE C'È DI NUOVO

PASSAPAROLA



Ciao Giò Blogger,
mi chiamo Cesare e ho 8 anni.
Mi piace molto leggere «Il Giornalino» e
l'aspetto tutte le settimane. Volevo dirti
che a me piacciono tantissimo le storie dei
pirati e in biblioteca ho trovato quattro libri
che vorrei consigliarvi. Sono <u>Cicciobombo</u>
diventa pirata, <u>L'ortaggio dei pirati</u>, Il pirata
Barbagrossa e il calzino puzzolente e
Il pirata Pastafrolla e il pirata Pappamolle.
Ciao a tutti! Cesare



Caro Giò Blogger,
mi chiamo Michele e sono
appassionato delle storie della mitologia
come quelle del Minotauro, di Prometeo
e di Polifemo. Un libro che mi è piaciuto
tanto e che vi consiglio è <u>Le fatiche</u>
di Ercole e altre storie. Mi sarebbe
piaciuto di più con le illustrazioni a colori,
ma le storie sono belle lo stesso.
Ciao ciao Michele, 8 anni

CARO GIÒ BLOGGER,

VORREI DIRTI CHE A ME PIACE LA CANZONE <u>Non si nomina</u>

<u>Bruno</u> del cartone animato <u>encanto</u>.

MI PIACE ANCHE IL CARTONE ANIMATO.

CIAO DA LILIANA



C'È UN POSTO CHE VI È PIACIUTO TANTO E VOLETE SUGGERIRE UNA VISITA AI LETTORI DE «IL GIORNALINO»? FATECELO SAPERE, MANDATECI UNA FOTO E... PASSAPAROLA!





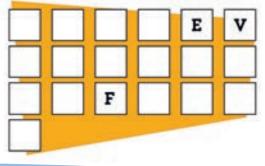


MI METTO ALLA PROVA

Riporta nel modo giusto le lettere nelle colonne a destra, poi leggi e saprai cosa può fare il **Roc**, enorme uccello mitologico dal piumaggio bianco, grazie alle sue dimensioni e alla sua forza.



F



Leone o aquila?

Scrivi nello schema i nomi delle figure al numero corrispondente, procedendo a spirale. Leggi poi nei quadretti rosa e troverai il nome di un **mitologico** animale, formato dal corpo di leone e la testa d'aquila.





Il potere della Fenice

Cancella dallo schema in orizzontale, verticale, diagonale e nei due sensi le parole date, poi leggi le lettere rimaste e scoprirai la capacità della mitologica **Fenice**, uccello leggendario che è in grado di controllare il fuoco.

AIRONE - CODA
CREATURA - FATO - FUOCO
LEGGENDA - MITOLOGICO
PIUME - PURO - VITA

Capre... a rischio

Riordina le strisce in modo da riformare la scena e leggi le lettere in quell'ordine. Saprai come si chiama una **creatura leggendaria** dell'America Latina che attacca gli animali domestici e in modo particolare le capre.



















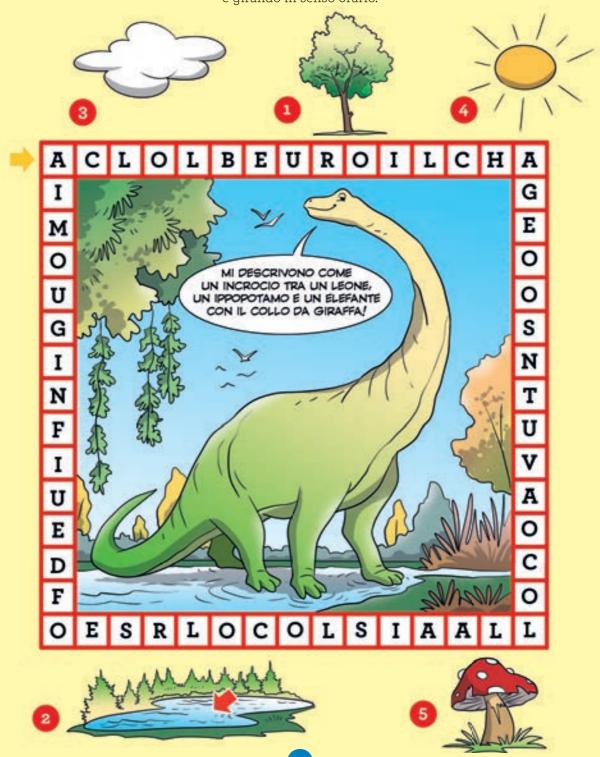






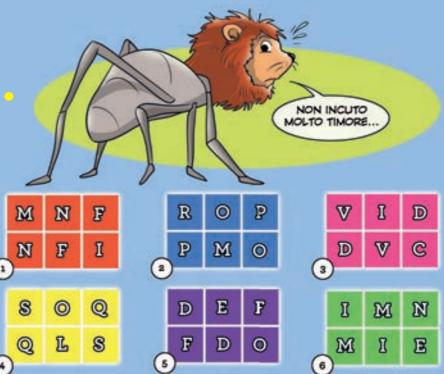
In Africa...

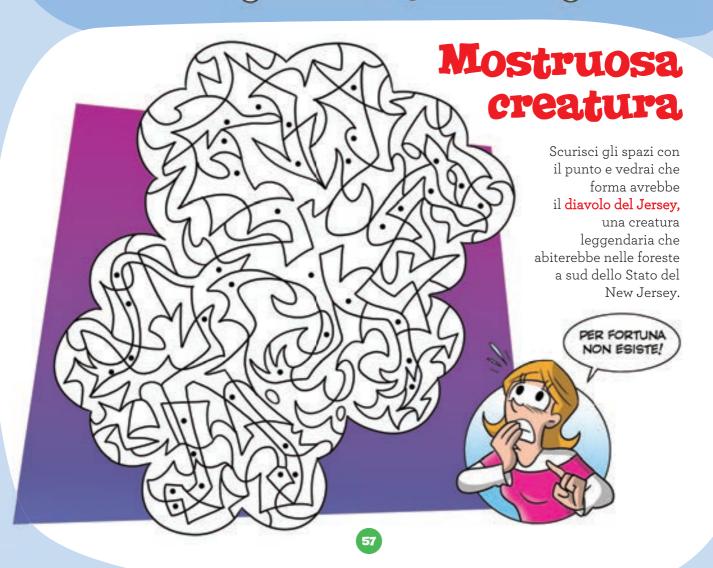
Il **mokele mbembe** è una creatura che secondo le credenze popolari africane vivrebbe in una palude di centotrentamila chilometri quadrati nella Repubblica del Congo. Le descrizioni sono molteplici e sembrerebbe somigliare a un dinosauro. Scopri il significato del suo nome cancellando via via dallo schema le lettere che formano i nomi delle figure, nell'ordine numerico, partendo dalla freccia e girando in senso orario.



Re della foresta... mignon!

Cancella da ciascuno schema colorato le coppie di lettere uguali, poi leggi quelle rimaste e troverai come si chiama uno stranissimo animale delle leggende medioevali con il corpo di formica, e testa di leone.

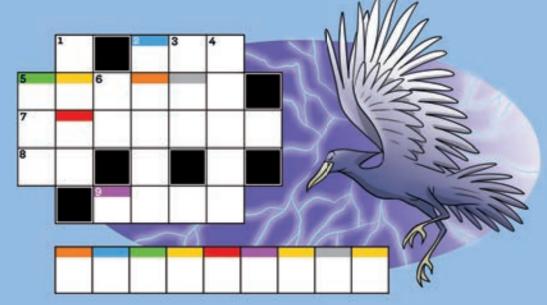




Saggio animale Unisci i puntini da 1 a 58 per vedere quale animale leggendario, simbolo di saggezza, si dice possa neutralizzare i veleni grazie ai suoi poteri. 30 31 32 33 34 49 48 50 51 52 53 55 10 52 54 55 10 8 3 56 10 8 3 56

Tuoni e fulmini da

Risolvi il cruciverba, poi riporta le lettere nelle caselle sotto lo schema al colore corrispondente e scoprirai il nome di un leggendario uccello del folklore delle popolazioni sudafricane, capace di creare tuoni e fulmini da ali e artigli.



Orizzontali:

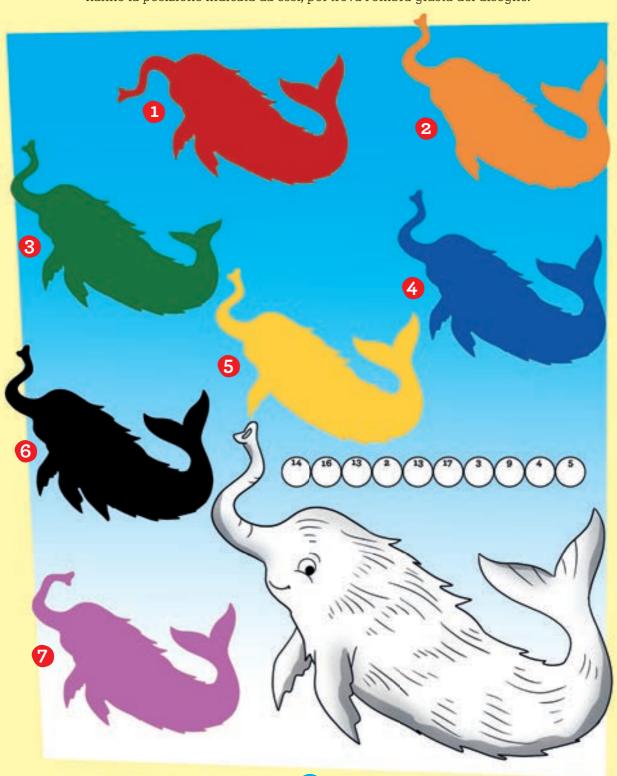
- 2. Davanti a Caspio e Mediterraneo -
- **5.** L'atleta con i guantoni **7.** Contrario di uscita **8.** Sigla di Ravenna **9.** Un gioco con le pedine.

Verticali:

1. Il satellite della Terra - 2. Il dono dei Re Magi, oltre all'oro e all'incenso - 3. Un braccio degli uccelli - 4. La linea diritta - 5. Il segno matematico che moltiplica - 6. Gran Turismo.

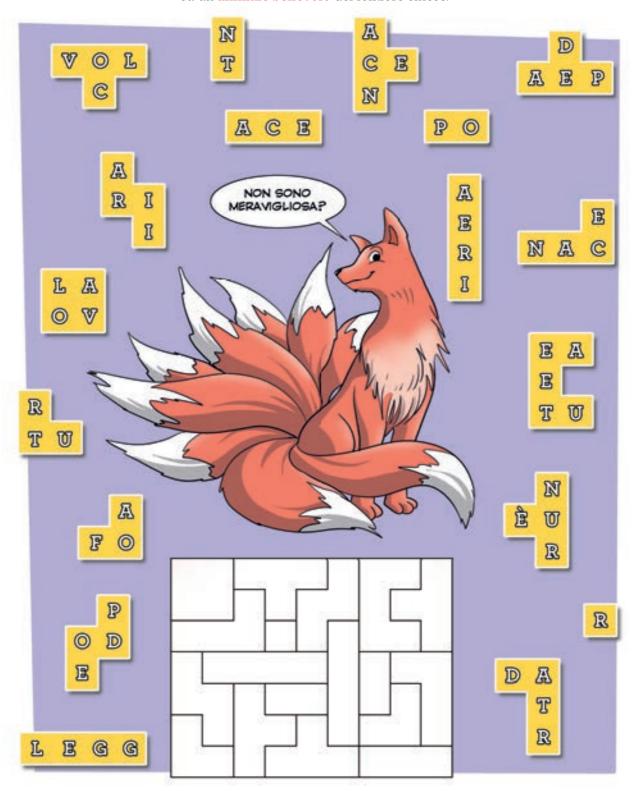
Strano pesce

Il **Trunko** è il soprannome dato a una creatura leggendaria che si dice sia stata avvistata nel 1924 in Sudafrica ed è descritta come un grande pesce simile a un orso polare. Per sapere cosa significa la parola **Trunko**, che deriva dall'inglese, sostituisci ai numeri nei cerchi le lettere che nell'alfabeto hanno la posizione indicata da essi, poi trova l'ombra giusta del disegno.



Portafortuna leggendario

Riporta le lettere nello schema al pezzo corrispondente, poi leggi. Scoprirai una notizia su un **animale benevolo** del folklore cinese.



Soluzioni

Che forza!

SOLLEVARE UN ELEFANTE.

s	0	L	L	E	V
A	R	E	U	N	E
L	E	F	A	N	T
E					

Leone o aquila?

- 1. Drago, 2. Scoiattolo, 3. Elefante,
- 4. Burro, 5. Stella, 6. Nave, 7. Noci,
- 8. Limone. GRIFONE.

Il potere della Fenice

RINASCE DALLE SUE CENERI.



Capre... a rischio!

In Africa...

1. Albero, 2. Lago, 3. Nuvola, 4. Sole, 5. Fungo. COLUI CHE OSTACOLA IL CORSO DEI FIUMI.

Re della foresta... mignon!

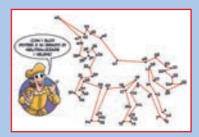
MIRMICOLEONE.

Mostruosa creatura



Saggio animale

Unicorno.



Tuoni e fulmini da...

IMPUNDULU.

ı	L		М	A	R	
P	U	G	I	L	Е	
E	N	Т	R	A	Т	A
R	A		R		Т	
		D	A	М	A	П

Strano pesce

PROBOSCIDE. È giusta l'ombra numero 4.

Portafortuna leggendario

LA VOLPE A NOVE CODE È UNA CREATURA LEGGENDARIA PORTATRICE DI FORTUNA E PACE.

ORTOTALLIACE.								
8	品	¥	0	L	3	3	品	38
0	∇	B	C	0	30	8	â	10
38	品	e	2	B	8	T	v	2
A	B.	B	0	8	13	38	Ð	8
20	1	Z,	2	0	m	묫	æ	뿧
8	8	e	3	8	8	7	0	8
જ	8	38	風	B	P	昷	C	8



NEL PROSSIMO NUMERO



ABBONATI SUBITO Abbonarsi è facile e conveniente

■ Telefona al Servizio Clienti 02/48.02.75.75 dal lunedì al venerdì, dalle ore 8.30 alle 18.00; il sabato (escluso il periodo estivo) dalle ore 9.00 alle 12.00

oppure

- Invia una e-mail a: abbonamenti@stpauls.it
- Collegati al sito www.edicolasanpaolo.it
- Invia un fax al numero 0173/29.64.23 attivo 24 ore su 24
- Scrivi per posta a: Periodici San Paolo Servizio Abbonamenti Piazza San Paolo, 14 - 12051 Alba (CN)

OUANTO COSTA L'ABBONAMENTO

L'abbonamento a 51 numeri costa €82,00 (+ € 9,90 spese di spedizione), si paga tramite versamento dell'importo su c/c postale n. 10624120 intestato a: Periodici San Paolo S.r.l. Servizio Abbonamenti, Piazza San Paolo, 14 -12051 Alba (CN). L'abbonamento può decorrere da qualsiasi numero dell'anno.

ESTERO - (abbonamento annuo 51 numeri) Per abbonarsi inviare un assegno non trasferibile, tramite raccomandata, corrispondente all'importo di € 188,00 per l'Europa o di € 228,00 per il resto del mondo.

CAMBIO INDIRIZZO

Il cambio di indirizzo è gratuito. Scrivere allegando l'etichetta di ricevimento rivista, o compilare il modulo all'indirizzo Internet. www.edicolasanpaolo.it

TRATTAMENTO DEI DATI REGOLAMENTO UE 679/2016

Il titolare del trattamento dei dati è Editoriale San Paolo, Piazza San Paolo, 14 – 12051 Alba (CN) e contitolare Periodici San Paolo S.r.l. Per ulteriori info: privacy@stpauls.it

Piazza San Paolo 14 12051 Alba (CN) www.ilgiornalino.ora ilgiornalino@ilgiornalino.org

DIRECTONE

Direttore responsabile Simone Bruno (direzione@ilgiornalino.org)

pp. 8-15 Estratto da *Due detective e un bassotto d*i Enrico Marigonda, illustrato da Gabriele Scarafia © 2021 Editrice Il Castoro Srl - Viale Andrea Doria 7, 20124 Milano - www.editriceilcastoro.it - info@editriceilcastoro.it.

pp. 18-19 di Alberto Galotta

pp. 20-26 Estratto da Dragon Kingdom of Wrenley – La maledizione del fuoco freddo Italian language copyright © 2021 by Tunué ed. or. Dragon Kingdom of Wrenley – The Coldfire Curse First Little Simon edition February 2021 Copyright © 2021 by Simon & Schuster, Inc. Published by arrangement with Little Simon, an imprint of Simon & Schuster Children's Publishing want time amon, an impirit of simon & Scrusser Cimiter's Publishing
Division and Thum's S.T. All rights reserved. No part of this graphic novel
may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic
or mechanical, including photocopying, recording or by any information
storage and retrieval system, without permission in writing from the
Publisher

pp. 36-37, 40 La nostra Storial, Geo quiz, Pizzico di scienza, Sopra la Terra di Alberto Galotta; p. 41 Sotto la Terra di Elena Gatti.

pp. 42-43 © Arcturus Holdings Limited – Traduzione Elena Gatti. iStock (pp. 16, 17, 18, 19, 36, 37, 38, 39, 40, 41), Reuters (pp. 28, 29, 30).

EDITORIALE SAN PAOLO S.r.1

Piazza San Paolo 14 - 12051 Alba (CN)

Direttore Editoriale Gruppo San Paolo: Carlo Cibien

Group Publisher: Marco Basile marco.basile@stpauls.it

Unità tematica editoriale ragazzi ed educazione Product Manager: Marta Dellisanti marta.dellisanti@stpauls.it

Pubblicità: Publiepi (divisione pubblicità Periodici San Paolo S.r.l.) - tel. 02/4807.1 - fax 02/4807.23.60 publiepi@stpauls.it

CONCESSIONARIA ESCLUSIVA PER LA PUBBLICITÀ:

PIEMME SPA

Sede di Roma: Corso Francia, 200 - 00191 Roma tel. 06.377081 - segreteriacentrale@piemmeonline.it

Sede di Milano: via Carlo Poma, 41 - 20129 - Milano tel. 02.757091 -segreteriacentralemi@piemmeonline.it

Area Nazionale

Campania: CIRINO ALESSANDRO alessandro.cirino@piemmeonline.it; Tel. 324 798 8130 Emilia Romagna e Marche: MICHELE STELLA michele.stella@piemmeonline.it; Tel. 335.6640227 Lazio: CARDONE LUCA

luca.cardone@piemmeonline.it; Tel. o6 377081 Piemonte: CANTAMESSA ALESSIO alessio.cantamessa@piemmeonline.it; tel. 335.8108605 Puglia, Molise, Basilicata, Calabria, Sicilia e Sardegna: DE FILIPPIS GIOVANNA

giovanna.defilippis@piemmeonline.it; tel. 344.0938435

Toscana: CIBODDO ELISABETTA

elisabetta.ciboddo@piemmeonline.it; tel. 339 568 5505 Triveneto: BRAND MEDIA srl - FRANCESCO FRANCO brandmedia@piemmeonline.it; tel. 348.5223603

Triveneto: TAVAGLIONE SILVANA

silvana.tavaqlione@piemmeonline.it; tel. 335 527 3635

Area Locale

Campania, Calabria: D'ALTERIO FULVIO fulvio.dalterio@piemmeonline.it; tel. 348.9305247

Lazio, Marche, Abruzzo, Umbria, Triveneto: AVIGLIANO FRANCESCO

francesco.avigliano@piemmeonline.it; tel. 06 - 37708406 Puglia: DE FILIPPIS GIOVANNA

giovanna.defilippis@piemmeonline.it; tel. 344.0938435

Distributore esclusivo per l'Italia: M-DIS DISTRIBUZIONE MEDIA S.P.A.

Via Cazzaniga 19 - 20132 Milano - tel. 02/2582.1 Distribuzione per l'estero:

JOHNSONS INTERNATIONAL NEWS ITALIA S.P.A. Via Valparaiso, 4 - 20144 Milano

telefono +39/02.43.98.22.63; fax +39/02.43.91.64.30; johnsons@tin.it

Stampato presso lo stabilimento Rotolito Spa - via Sondrio, 3 20096 - Pioltello (MI)



EDITORE EDITORIALE SAN PAOLO S.r.l. Piazza San Paolo, 14 12051 Alba (CN)

© EDITORIALE SAN PAOLO S.r.l.



Federazione Italiana Editori Giornali Pubblicazione registrata presso il Tribunale di Alba il 13-1-1969, n. 316







sanpaolostore.it

Libri illustrati, narrativa, fumetti, giochi e film d'animazione.

Percorsi di lettura, sconti e promozioni ad hoc per i ragazzi.

Sezione ragazzi accurata con proposte di lettura per le diverse fasce d'età!

Iscriviti alla newsletter! Ricevi aggiornamenti sulle migliori novità editoriali per ragazzi!



Ti portiamo i libri a casa

Per i tuoi acquisti di libri e ebook vieni su www.sanpaolostore.it info@sanpaolostore.it - +39 02/660262418

Risikol

Pensate che sia difficile conquistare la Kamchatka?





Provate con l'Antartide!

Risiko! Antartide la prima edizione a 2 giocatori



